

2023 年陕西省安全员知识题库

(单选题、多选题、判断题, 三种题型)

一、单选题(107题)

1.高处作业吊篮应设置作业人员挂设安全带专用的安全锁扣, 安全绳应固定在 (C)。

A.吊篮保险绳上 B.吊篮架体可靠位置上 C.建筑物可靠位置上 D.吊篮起重绳上

2.消防安全必须贯彻 (D) 的方针。

A.安全第一, 预防为主 B.群防群制 C.谁主管谁负责 D.预防为主, 防消结合

3. (C) 对建设工程项目的安全施工负责。

A.专职安全管理人员 B.工程项目技术负责人 C.项目负责人 D.施工单位负责人

4.工程办理结算时, 工地标准化评定等级评定为市级文明工地时, 安全文明施工费用按合格标准增加 (A)。

A.20% B.25% C.30% D.35%

5.根据《安全生产法》的规定, (D) 有权对建设项目的安全设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投入生产和使用进行监督, 提出意见。

A.本单位负责人 B.安全生产监督管理部门 C.司法部门 D.工会

6.在城市市区噪声敏感建筑物集中区域内，下列哪种情况（ D）禁止夜间进行产生环境噪声污染的建筑施工作业。

A.抢修 B.抢险作业 C.因生产工艺上要求或者特殊需要必须连续作业
D.工期要求

7.塔吊操作人员属于特种作业人员，应经（ D）。

A.培训合格上岗 B.任命上岗 C.考试合格上岗 D.专业培训，持证上岗

8.《建设工程安全生产管理条例》的规定，施工单位应当对管理人员和作业人员每年至少进行（ A）安全生产教育培训，其教育培训情况记入个人工作档案。

A.一次 B.二次 C.三次 D.四次

9.施工现场暂时停止施工的，施工单位应当做好现场防护，所需费用由（ A）承担，或者按照合同约定执行。

A.责任方 B.建设单位 C.施工单位 D.分包单位

10.施工单位应当向施工作业人员提供符合（ B）的劳动防护用品，并督促施工作业人员按照规定使用

A.企业标准 B.国家标准 C.地方标准 D.部门标准

11.人工开挖土方，两人横向间距不得小于（ B） m。

A.1 B.2 C.3 D.4

12.（ A）是一门为控制或消除生产劳动过程中的危险因素，防止发生人身事故和财产损失而研究与应用的技术。

A.安全技术 B.安全技术措施 C.安全管理 D.安全管理措施

13.检验检测机构对检测合格的施工起重机械和整体提升脚手架、模板等自升式架设设施，应当出具安全合格证明文件、但不对检测结果负责。

(X)

14.单排脚手架不适用于以下范围 (D)。

A.墙体厚度大于或等于 180mm

B.建筑物高度低于 24m

C.砂浆强度等级大于 M2.5 的砖墙

D.空斗墙、加气块墙等轻质墙体

15.焊机二次侧电源线长度最大不得超过 (B) m。

A.20 B.30 C.40 D.50

16.《特种设备安全监察条例》规定的施工起重机械，在验收前应当经 (A) 的检验检测机构监督检验合格。

A.有相应资质 B.建设行政主管部门 C.质量技术监督部门 D.安全生产监督管理部门

17.《安全生产法》要求生产经营单位的安全生产管理机构以及安全生产管理人员应当 (A),依法履行职责。

A.恪尽职守 B.对甲方负责 C.对乙方负责 D.玩忽职守

18.坡度大于 1:2.2 的屋面，防护栏杆应高 (B) 并加挂安全立网。

A.1.2m B.1.5m C.1.8m D.2m

19.分包单位应按规定建立安全机构并配备专职（ C）。

A.材料员 B.施工员 C.安全员 D.质检员

20.当起重量达到（ C）的额定起重量时，起重量限制器起作用，自动切断起升动力电源，但允许机构作下降运动。

A.90% B.100% C.110% D.120%

21.在潮湿场所施工，照明电源电压不应大于（ B）。

A.36V B.24V C.12V D.6V

22.事故及事故险情信息报告主要包括：（ C）、信息上报、信息传递。

A.信息发布 B.信息公开 C.信息接收与通报 D.信息传达

23.《建筑施工门式钢管脚手架安全技术规范》规定：上下榀门架的组装必须设置连接棒，连接棒与门架立杆配合间隙不应大于（ B）。

A.3mm B.2mm C.5mm D.4mm

24.除按规定允许载人的（ C）外，其它起重机严禁在提升和降落过程中载人。

A.塔式起重机 B.物料提升机 C.施工升降机 D.吊篮

25.（ D）应为工程项目安全生产第一责任人，应负责分解落实安全生产责任，实施考核奖惩，实现项目安全管理目标。

A.安全员 B.项目工程师 C.总监理工程师 D.项目经理

26.模板及其支架在安装过程中，必须设置（ D）。

A.保证工程质量的设施 B.提高施工速度的设施 C.保证节约材料的设施 D.能有效防倾覆的临时固定设施

27.对小车变幅的塔式起重机，起重力矩限制器应分别由（ D ）进行控制。

A.起重量和起升速度 B.起升速度和幅度 C.起重量和起升高度 D.起重量和幅度

28.三级安全教育是指哪三级？（ B ）

A.企业法定代表人、项目负责人、班组长

B.公司、项目、班组

C.总包单位、分包单位、工程项目

D.分包单位、工程项目、班组

29.采用扣件式钢管脚手架作模板立柱支撑时，立柱必须设置纵横向扫地杆，纵上横下，使直角扣件与立杆扣牢须在离地（ A ）。

A.200mm处 B.250mm处 C.300mm处 D.350mm处

30.易燃易爆物仓库的大门应当（ B ）开启。

A.向内 B.向外 C.上下 D.横向推拉

31.电梯井口必须设定型化防护门；电梯井内应每隔两层并最多隔（ C ）设一道安全网。

A.8m B.9m C.10m D.12m

32.施工单位应当根据建设工程施工的特点、范围,对施工现场(D)进行监控,制定施工现场生产安全事故应急救援预案。

A.事故隐患 B.危险源 C.危险部位 D.易发生重大事故部位、环节

33.依照《安全生产法》规定,生产经营单位的主要负责人和安全生产管理人员必须具备与本单位所从事的生产经营活动相应的(C)和管理能力。

A.生产经营 B.安全技术 C.安全生产知识 D.执业资格

34.《劳动法》规定,劳动者对用人单位管理人员违章指挥、强令冒险作业,(C);对危害生命安全和身体健康的行为,有权提出批评、检举和控告。

A.有权提出措施建议 B.不得拒绝执行 C.有权拒绝执行 D.有权越级上告

35.关于分配电箱、开关箱设置不正确的是(B)。

A.固定式的分配电箱、开关箱的中心点与地面的垂直距离应为 1.4~1.6m

B.移动式分配电箱、开关箱的中心点与地面的垂直距离宜为 1.2~1.6m

C.分配电箱、开关箱周围应有足够 2 人同时工作的空间和通道,不得堆放任何妨碍操作、维修的物品

D.配电箱、开关箱内的连接线必须采用铜芯绝缘导线

36.依法应当经公安机关消防机构进行消防设计审核的建设工程,未经依法审核或者审核不合格的,负责审批该工程施工许可的部门不得给予

(C)。

A.安全生产许可证 B.临时占道许可证 C.施工许可 D.机械设备检查合格证

37.《施工企业安全生产评价标准》规定,施工企业机械设备应建立采购、租赁、安装、拆除、验收、(D)检查、维修、改造和报废制度。

A.检测、使用 B.检测、保养 C.使用、保养 D.检测、使用、保养

38.根据《建设工程安全生产管理条例》规定,施工单位不得在尚未竣工的建筑物内设置(D)。

A.避雨处 B.吸烟处 C.临时厕所 D.员工集体宿舍

39.(D)是建筑施工企业所有安全规章制度的核心。

A.安全检查制度 B.安全技术交底制度 C.安全教育制度 D.安全生产责任制度

40.因事故受到损害的作业人员,除依法享有工伤保险外,依照有关民事法律尚有获得(D)的权利。

A.治疗 B.休息 C.工资 D.赔偿

41.专职安全生产管理人员发现安全事故隐患,应当及时向(D)报告。

A.项目技术人员 B.项目负责人 C.安全生产管理机构 D.项目负责人和安全生产管理机构

42.建设工程安全生产的特点以下哪个方面的描述最为准确(A)。

A.单一性、分散性、露天施工、参与方多 B.投资达、施工周期长 C.高处施工危险大 D.施工技术复杂和

43.施工起重机械和整体提升脚手架、模板等自升式假设设施的使用达到国家规定的检验检测（C）的，必须经具有相应资格的检验检测机构检测。

A.标准 B.程序 C.期限 D.季节

44.施工现场的脚手架、防护设施、安全标志和警告牌，不得擅自拆动。需要拆动的，要经工地（B）同意。

A.班组长 B.施工负责人 C.安全负责人 D.公司经理

45.建筑施工企业取得安全生产许可证后,不再具备安全生产条件,建设行政主管部门将给予（D）。

A.警告 B.按规定罚款 C.停工整改 D.暂扣或吊销安全生产许可证

46.根据建设部的有关规定，建筑施工企业项目负责人，是指由（D）授权，负责建设工程项目管理的负责人。

A.企业总经理 B.企业董事会 C.企业劳动人事部门 D.企业法定代表人

47.施工现场发生火灾时，应当拨打（B）向公安消防机构报警。

A.110 B.119 C.120 D.114

48.在导致事故发生的三个因素中，直接原因是（D）。

A.人的不安全行为 B.物的不安全状态 C.管理因素 D.人的不安全行为和物的不安全状态

49.易燃仓库内严禁使用 (A)照明灯具。

A.碘钨灯 B.25 瓦白炽灯 C.日光灯 D.防爆灯

50.浇筑离地 (B) 以上框架、过梁、雨篷和小平台时，应设操作平台。

A.1m B.2m C.3m D.4m

51.施工单位应当根据建设工程的特点、范围，对施工现场易发生重大事故的部位、环节进行监控，制定施工现场生产安全事故应急救援预案。

实行施工总承包的，由总承包单位统一组织编制建设工程生产安全事故应急救援预案，工程 (D) 按照应急救援预案，建立应急救援组织或者配备应急救援人员，配备救援器材、设备、并定期组织演练。

A.总承包单位 B.分包单位 C.施工单位 D.总承包单位和分包单位

52.电动吊篮作业人员的安全带必须挂在 (C)。

A.吊篮栏杆上 B.吊篮升降钢索上 C.保险绳上 D.不需要使用安全带

53.实施总晨报的建设工程发生事故，由 (B) 负责上报事故。

A.业主 B.总承包单位 C.发生事故的单位 D.在事故地点的单位

54.风力在 (A) 级以上时，不得进行塔机顶升作业。

A.4 B.5 C.6 D.7

55.施工单位的项目负责人应当由取得相应 (C) 的人员担任。

A.技术职称 B.工作年限 C.执业资格 D.行政职务

56.施工现场临时搭建的建筑物应当符合安全使用要求，使用装配式活动

)。

A.设计计算书 B.生产厂家 C.质量证书 D.产品合格证

57.施工现场用电系统中，N线的绝缘色应是（ C ）。

A.黑色 B.白色 C.淡兰色 D.棕色

58.分包单位承接的项目不符合相应的安全资质管理要求，或作业人员不符合相应的（ D ）管理要求的，应扣分。

A.上岗资格 B.作业资格 C.技术资格 D.安全资格

59.建筑工程的发包单位与承包单位应当依法订立（ C ）合同明确双方的权利和义务

A.口头 B.口头或书面 C.书面 D.其他形式的

60.连墙件设置应靠近主节点，偏离主节点的距离不应大于（ A ）。

A.300mm B.350mm C.400mm D.450mm

61.移动式配电箱、开关箱中心点与地面的相对高度可为（ C ）。

A.0.3m B.0.6m C.0.9m D.1.8m

62.《建设工程安全生产管理条例》规定，发生生产安全事故后，施工单位应当采取措施防止事故扩大，保护事故现场。需要移动现场物品时，应当（ D ），妥善保管有关证物。

A.绘制简图 B.拍照或者录像 C.做出书面标记 D.做出标记和书面记录

63.根据《建设工程安全生产管理条例》，意外伤害保险费由施工单位支付。实行施工总承包的，由总承包单位支付意外伤害保险费。意外伤害保

(D)止。

A.建设开工之日起至有意外伤害发生

B.有意外伤害发生起至竣工验收合格

C.开工令下达起至竣工

D.建设工程开工之日起至竣工验收合格

64.在起重作业中，(B)斜拉、斜吊和起吊地下埋设或凝结在地面上的重物。

A.允许 B.禁止 C.应设专人监控 D.采取措施后可以

65.安全技术交底应 (A)

A.全面、针对性 B.编写一份存档即可 C.可不填写时间

66.单排脚手架搭设高度不应超过 (C)。

A.18m B.21m C.24m D.50m

67.施焊完成或下班时必须拉闸断电，要留有充分时间观察，确认(C)后，方可离去。

A.周围无易爆物 B.周围无易燃物 C.已熄灭 D.无复燃的危险

68.在施工现场，(A)是施工项目安全生产的第一责任者。

A.项目经理 B.施工员 C.专职安全生产管理人员 D.企业法定代表人

69.间接接触触电的主要保护措施是在配电装置中设置 (B)。

A.隔离开关 B.漏电保护器 C.断路器 D.熔断器

70.

D)

A.总配电箱 B.分配电箱 C.开关箱 D.控制按钮

71.安全生产管理的根本目的是 (D)。

A.消除隐患,杜绝事故

B.避免造成人身伤亡,财产损失

C.提高企业安全生产管理水平

D.保证生产经营活动中的人身安全,财产安全,促进经济社会持续健康发展

72.按照建设部的有关规定,开挖深度超过 (C) 的基坑、槽的土方开挖工程应当编制专项施工方案。

A.3m (含 3m) B.5m C.5m (含 5m) D.8 m

73.根据《安全生产法》规定,我国安全生产方针是 (D)。

A.安全第一、预防为主 B.安全为了生产,生产必须安全 C.安全生产人人有责 D.安全第一、预防为主、综合治理

74.《建筑施工企业主要负责人、项目负责人和专职安全生产管理人员安全生产管理规定》中规定,安全生产考核合格证书有效期届满需要延续的,“安管人员”应当在有效期届满前 (C) 个月内,由本人通过受聘企业向原考核机关申请证书延续。

A.1 B.2 C.3 D.6

B) 米。

A.10 B.15 C.20 D.25

76.下列关于施工场地划分的叙述，不正确的是（ C ）。

A.施工现场的办公区、生活区应当与作业区分开设置。

B.办公生活区应当设置于在建建筑物坠落半径之外，否则，应当采取相应措施。

C.生活区与作业区之间进行明显的划分隔离，是为了美化场地。

D.功能区的规划设置时还应考虑交通、水电、消防和卫生、环保等因素。

77.脚手架各杆件端头伸出扣件盖板边缘的长度不小于（ A）。

A.100mm B.150mm C.200mm D.250mm

78.根据规定,建筑施工总承包资质序列企业安全管理机构专职安全管理人员配备要求为特级、一级、二级和二级以下人员要求为不少于（ C ）人。

A.6、5、4 B.6、5、3 C.6、4、3 D.6、4、2

79.塔式起重机梯子的第一个休息平台设置在不超过 12.5m 的高度处，以后每隔（ B）内设置一个。

A.5m B.10m C.15m D.20m

80.《安全生产法》规定，生产经营单位应当在较大危险因素的生产经营场所和有关设施、设备上，设置明显的（ C ）。

A.安全宣传标语 B.安全宣教挂图 C.安全警示标志 D.登记备案标志

A) 执行监督检查任务时必须出示有效的监督执法证件；对涉及被检查单位的技术秘密和业务秘密，应当为其保密。

A.安全生产监督检查人员 B.安全生产值班人员 C.领班人员 D.安全生产员

82.脚手架底层步距不应大于 (A)。

A.2m B.3m C.3.5m D.4.5m

83.收集、运输河沙等建筑材料，必须使用 (A)。

A.密闭运输车 B.普通翻斗车 C.普通货车 D.人力车

84.我国《安全生产法》规定,未为从业人员提供符合国家标准或者行业标准的劳动防护用品的,责令限期改正；逾期未改正的,处罚款限额是 (C),对其直接负责的主管人员和其他直接责任人员处1万元以上2万元以下的罚款。

A.2万元以上5万元以下 B.5万元以上10万元以下 C.5万元以上20万元以下 D.10万元以上20万元以下

85.落地式脚手架所采用的钢管必须刷防锈漆，钢管锈蚀程度 (C)时，该钢管即达报废标准。

A.超过钢管壁厚 5% B.超过钢管壁厚 8% C.超过 0.5mm D.超过 0.3mm

86.现场 (C) 必须取得有关部门颁发的有效的特种作业操作证，持证上岗。

A.木工 B.钢筋工 C.电工 D.泥水工

87. C) 审批。

A.公司安全科 B.项目技术负责人 C.项目负责人 D.安全员

88.根据《生产安全事故报告和调查处理条例》规定：对事故发生单位主要负责人、直接负责的主管人员和其他直接责任人员处上一年年收入的60%至100%的罚款的是（C）。

A.不立即组织事故抢救的

B.在事故调查处理期间擅离职守的

C.转移、隐藏资金、财产,或者销毁有关证据、资料的

D.迟报或者漏报事故的

89.移动操作平台的面积不应超过（ ），高度不应超过（ ）。还应进行稳定验算，并采取措施减少立柱的长细比。（ B）

A.12m²； 2.5m B.10m²； 5m C.12m²； 2.8m D.10m²； 2.8m

90.《施工现场安全防护用具及机械设备使用监督管理规定》中规定，以下不属于安全防护用品的是（ C ）。

A.安全帽 B.安全带 C.保暖外套 D.护目镜

91.分包单位应当服从总承包单位的安全生产管理,分包单位不服从管理导致生产安全事故的,由（ C）单位承担主要责任。

A.建设单位 B.总承包单位 C.分包单位 D.监理单位

92.建筑施工企业安全生产许可证有效期满需要延期的,应当于期满前

(A)个月向原安全生产许可证颁发管理机关办理延期手续。

A.3 B.2 C.4 D.6

93.夜间施工，是指（B）期间的施工。

A.10时至次日6时 B.22时至次日6时 C.晚22时至次日5时 D.晚9时至次日6时

94.根据我国工业、企业噪声标准规定，凡新建、扩建、改建企业允许噪声为（C）分贝。

A.60 B.80 C.85 D.90

95.《建筑施工企业安全生产许可证管理规定》中规定，建筑施工企业转让安全生产许可证的，没收违法所得，处（D）的罚款，并吊销安全生产许可证。

A.10万~20万 B.10万~30万 C.10万~50万 D.10万~50万

96.建筑起重机械安装完毕后，（C）应当按照安全技术标准及安装使用说明书的有关要求对建筑起重机械进行自检、调试和试运转。

A.有资质的检验检测机构 B.使用单位 C.安装单位 D.监理单位

97.拆除工程必须制定生产安全事故应急救援预案，成立（D），并应配备抢险救援器材。

A.安全部门 B.抢救队伍 C.抢险队伍 D.组织机构

98.悬空作业安装管道时必须以已完结构或操作平台为立足点，严禁在安装的管道上（D）。

A.堆物 B.站立 C.行走 D.站立和行走

99.中华人民共和国国务院第 493 号令《生产安全事故报告和调查处理条例》规定：造成 10 人以上 30 人以下死亡,或者 50 人以上 100 人以下重伤,或者 5000 万元以上 1 亿元以下直接经济损失事故属于 (B)。

A.特别重大事故 B.重大事故 C.较大事故 D.一般事故

100.生产经营单位应当建立相应的机制,加强对安全生产责任制落实情况的 (B),保证安全生产责任制的落实。

A.综合管理 B.监督考核 C.监督管理 D.综合监督管理

101.加强安全生产风险监控管理，充分运用 (B) 手段，建立和健全隐患排查体系，及时发现和消除安全隐患。

A.科技和监控 B.科技和信息 C.科技和检查 D.科技和整改

102.《建设工程安全生产管理条例》规定，施工单位的主要负责人、项目负责人、专职安全生产管理人员应当经 (B) 考核合格后方可任职。”

A.建设部 B.建设行政主管部门或者其他有关部门 C.安全生产综合管理部门 D.劳动和社会保障部门

103.安全管理的核心内容是 (B)。

A.制定安全技术方案 B.建立和维持安全控制系统 C.增加安全投入 D.加强内部沟通

104.施工单位专职安全生产管理人员负责对安全生产进行现场监督检查,发现安全事故隐患,应及时向(D)报告;对违章指挥、违章操作,应当立即制止。

A.项目负责人 B.安全生产管理机构 C.县级以上人民政府 D.项目负责人和安全生产管理机构

105.关于安全带的说法不正确的是(B)。

A.安全带有效期为5年

B.高处作业使用的安全带绳长限定在1.5~2.2m;如需接长,必须按规定加设缓冲器

C.使用时必须高挂低用,严禁低挂高用

D.不准将安全带的自锁钩直接挂在不牢固物或直接挂在非金属绳上

106.连墙件应靠近主节点设置,是为了(D)。

A.便于施工 B.便于连墙件设置 C.便于立杆接长 D.保证对脚手架发生横向整体失衡的约束作用

107.物体打击、淹溺、灼烫、火灾、高处坠落、冒顶片帮、透水、放炮、瓦斯爆炸、中毒和窒息等。这些事故的分类是按照(D)来区分的。

A.人的因素 B.物的因素 C.事故的后果 D.导致事故发生的原因

二、多选题(53题)

108.按照建设部的有关规定,(ABDE)工程必须编制安全专项施工方案。

- A.开挖深度超过 5m (含 5m)的基坑 (槽)并采用支护结构施工的工程
- B.基坑虽未超过 5m,但地质条件和周围环境复杂、地下水位在坑底以上的工程
- C.高度超过 20m 的落地式钢管脚手架工程
- D.起重吊装工程
- E.采用人工、机械拆除或爆破拆除的工程

109.制定《建设工程安全生产管理条例》的目的是 (ABC)。

- A.加强建设工程安全生产监督管理
- B.保障人民群众生命安全
- C.保障人民群众财产安全
- D.保护施工单位利益不受侵害
- E.保证建设单位利益

110.施工单位应当遵守有关环境保护法律、法规的规定,在施工现场采取措施,防止或者减少 (ABDE)、振动和施工照明对人和环境的危害和污染。

- A.粉尘 B.废气废水 C.木材 D.固体废弃物 E.噪声

111.通过对企业安全评级、实施分级管理、强化激励约束,促使企业加强基础管理做到 (ACD)着力构建安全生产长效机制。

- A.依法生产经营 B.严格处理工伤事故 C.维护员工权益 D.保障安全条件 E.落实应急救援

112. 建筑施工现场临时用电工程专用的电源中性点直接接地的 220/380V 三相四线制低压电力系统，必须符合得规定是（ACD）。

- A. 采用三级配电系统
- B. 采用 TN-S 接地保护系统
- C. 采用 TN-S 接零保护系统
- D. 采用二级漏电保护系统
- E. 采用 TN 接地保护系统

113. 在脚手架使用期间，严禁拆除（ACD）。

- A. 主节点处的纵向横向水平杆
- B. 非施工层上，非主节点处的横向水平杆
- C. 连墙件
- D. 纵横向扫地杆
- E. 非作业层上的走道板

114. 建筑施工企业和作业人员在施工过程中，应当（ABCD）。

- A. 遵守有关安全生产的法规
- B. 遵守建筑行业安全规章
- C. 遵守建筑行业安全规程
- D. 不得违章指挥或者违章作业
- E. 可以适当饮酒

115. 从业人员在安全生产活动中的义务包括（AB）。

- A. 正确佩戴和使用劳动防护用品
- B. 掌握本岗位工作所需的安全生产知识
- C. 制定安全生产事故的处理程序
- D. 绝对服从作业指挥
- E. 发现事故隐患立即向新闻媒体披露

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/198124001131006134>